

Table 1. Dioxin and Furan Analytical Results for Groundwater Samples Collected South of I-10 in July, 2013

Congener	SJMW004D				SJMW005			
	Unfiltered		Filtered		Unfiltered		Filtered	
	pg/L	Qual	pg/L	Qual	pg/L	Qual	pg/L	Qual
2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin	0.59	<i>U</i>	0.117	<i>U</i>	0.53	<i>U</i>	0.153	<i>U</i>
1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzo-p-dioxin	0.226	<i>U</i>	0.0675	<i>U</i>	0.3	<i>U</i>	0.0585	<i>U</i>
1,2,3,6,7,8-Hexachlorodibenzo-p-dioxin	0.318	<i>U</i>	0.0725	<i>U</i>	0.515	<i>U</i>	0.0715	<i>U</i>
1,2,3,7,8,9-Hexachlorodibenzo-p-dioxin	0.314	<i>U</i>	0.072	<i>U</i>	0.496	<i>U</i>	0.069	<i>U</i>
1,2,3,4,7,8-Hexachlorodibenzo-p-dioxin	0.32	<i>U</i>	0.0745	<i>U</i>	0.499	<i>U</i>	0.069	<i>U</i>
1,2,3,4,6,7,8-Heptachlorodibenzo-p-dioxin	4.73	<i>U</i>	0.79	<i>U</i>	5.75	<i>U</i>	1.14	<i>U</i>
Octachlorodibenzo-p-dioxin	52	<i>U</i>	9.2	<i>U</i>	73	<i>U</i>	11.6	<i>U</i>
2,3,7,8-Tetrachlorodibenzofuran	0.313	<i>U</i>	0.044	<i>U</i>	0.258	<i>U</i>	0.07	<i>U</i>
1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzofuran	0.166	<i>U</i>	0.0525	<i>U</i>	0.287	<i>U</i>	0.0416	<i>U</i>
2,3,4,7,8-Pentachlorodibenzofuran	0.168	<i>U</i>	0.0515	<i>U</i>	0.285	<i>U</i>	0.0406	<i>U</i>
1,2,3,4,7,8,9-Heptachlorodibenzofuran	0.449	<i>U</i>	0.097	<i>U</i>	0.67	<i>U</i>	0.117	<i>U</i>
1,2,3,4,7,8-Hexachlorodibenzofuran	0.128	<i>U</i>	0.05	<i>U</i>	0.252	<i>U</i>	0.0305	<i>U</i>
1,2,3,6,7,8-Hexachlorodibenzofuran	0.111	<i>U</i>	0.0433	<i>U</i>	0.224	<i>U</i>	0.0265	<i>U</i>
2,3,4,6,7,8-Hexachlorodibenzofuran	0.11	<i>U</i>	0.0433	<i>U</i>	0.228	<i>U</i>	0.0274	<i>U</i>
1,2,3,7,8,9-Hexachlorodibenzofuran	0.16	<i>U</i>	0.0625	<i>U</i>	0.315	<i>U</i>	0.0388	<i>U</i>
1,2,3,4,6,7,8-Heptachlorodibenzofuran	1.65	<i>U</i>	0.243	<i>U</i>	1.36	<i>U</i>	0.368	<i>U</i>
Octachlorodibenzofuran	6.3	<i>U</i>	1.08	<i>U</i>	5.65	<i>U</i>	1.26	<i>U</i>

Notes:

*U* = not detected